Immer für Sie da

Produktregistrierung und Support unter
www.philips.com/welcome



BTM2056



Benutzerhandbuch



Inhaltsangabe

1 Wichtig



Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Microsystems.
- Fetten Sie niemals Teile dieses Systems ein.
- Stellen Sie dieses System niemals auf andere elektrische Geräte.
- Blicken Sie niemals in den Laserstrahl im Inneren des Produkts.
- Setzen Sie dieses System nicht direktem Sonnenlicht, offenem Feuer oder Wärme aus.
- Stellen Sie zum Trennen des Systems von der Stromversorgung den einfachen Zugriff auf Netzkabel, Stecker oder Netzteil sicher.

- Batterien (Akkus bzw. integrierte Akkus) sollten nicht starker Wärme durch Sonnenlicht, Feuer etc. ausgesetzt werden.
- WARNHINWEIS zur Batteriehandhabung: Achten Sie auf folgende Punkte, um ein Auslaufen der Batterien zu verhindern, was zu Verletzungen, Sachschäden oder Schäden an der Fernbedienung führen kann:
    - Setzen Sie die Batterien gemäß den Markierungen + und - in der Fernbedienung korrekt ein.
    - Verwenden Sie niemals zugleich alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs (z. B. Zink-Kohle- und Alkali-Batterien).
    - Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn sie eine längere Zeit nicht verwendet wird.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichend freier Platz um das Gerät zur Verfügung steht, um eine ausreichende Belüftung sicherzustellen.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten an das System gelangen.
- Auf das Produkt dürfen keine möglichen Gefahrenquellen gestellt werden (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).
- Wenn der Stecker des Direct Plug-In-Adapters als Trennvorrichtung verwendet wird, muss die Trennvorrichtung frei zugänglich bleiben.

Gehörschutz





Achtung

- Um mögliche Hörschäden zu vermeiden, hören Sie Audioinhalte nicht bei hoher Lautstärke über einen längeren Zeitraum. Stellen Sie eine angemessene Lautstärke ein. Je höher die Lautstärke, desto schneller können Hörschäden entstehen.

Beachten Sie bei der Verwendung von Kopfhörern folgende Richtlinien.

- Hören Sie nur bei angemessener Lautstärke und nur eine angemessene Zeit lang.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Lautstärke nicht regelmäßig höher einstellen, da sich Ihr Hörempfinden entsprechend anpasst.
- Stellen Sie die Lautstärke nur so hoch ein, dass Sie Umgebungsgeräusche noch wahrnehmen können.
- In potenziell gefährlichen Situationen sollten Sie sehr vorsichtig sein oder die Verwendung kurzzeitig unterbrechen.
- Übermäßiger Schalldruck durch Kopfhörer kann zu Hörschäden führen.

2 Ihr Mikrosystem

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter www.philips.com/welcome registrieren.

Einführung

Mit diesem Microsystem können Sie Folgendes tun:

- Wiedergabe von Discs, Bluetooth-fähigen Geräten, USB-Geräten und anderen externen Geräten sowie
- Wiedergabe von UKW-Radiosendern

Sie können die Tonwiedergabe mit diesen Soundeffekten verbessern:

- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)

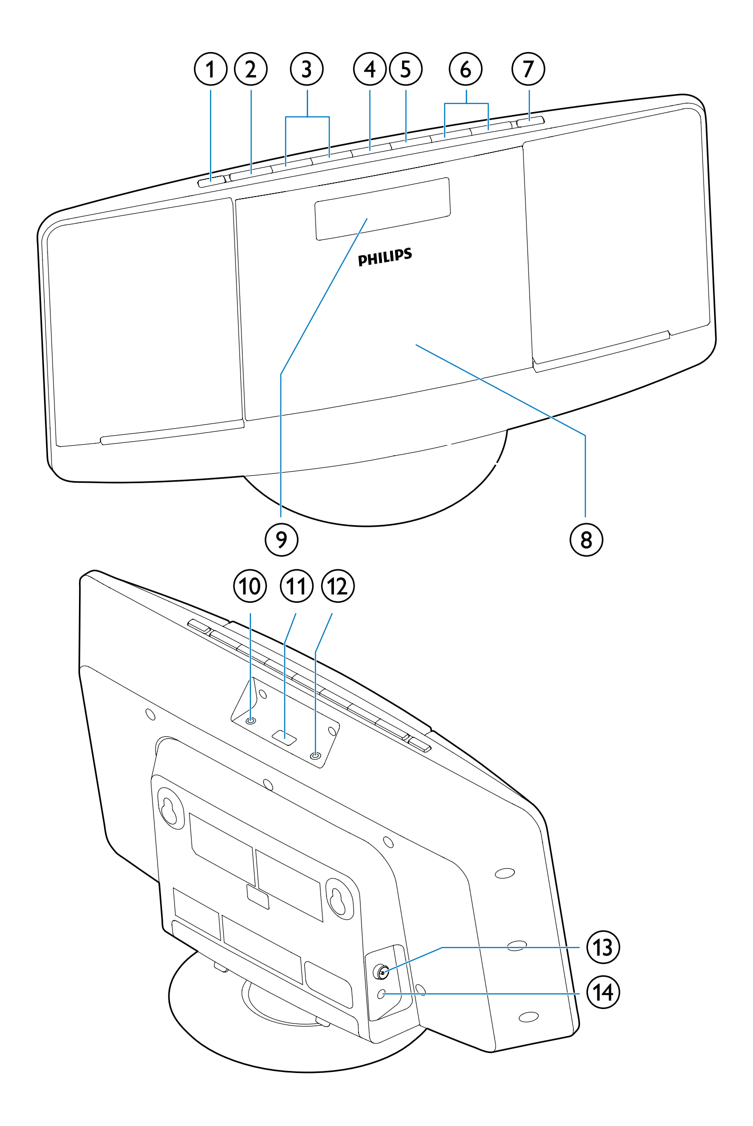
Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst den Verpackungsinhalt:

- Hauptgerät
- Fernbedienung
- Netzteil
- Montagebausatz (2 Dübel und 2 Schrauben)
- 2 AAA-Batterien
- UKW-Antenne
- Kurzes Benutzerhandbuch
- Sicherheit und Hinweise – Merkblatt
- Anweisungen zur Wandmontage

Wenn Sie Philips kontaktieren, werden Sie nach der Modell- und Seriennummer dieses Systems gefragt. Sie finden die Modell- und Seriennummer auf der Unterseite des Systems. Notieren Sie die Nummern:
Modellnr.: ______________________________
Seriennr.: ______________________________

Geräteübersicht



① ⏻

- Einschalten des Systems
- Wechseln in den Standby-Modus

② SOURCE

- Auswählen einer Quelle: CD, Bluetooth, UKW-Tuner, USB oder MP3 Link

③ ⏮ / ⏭

- Springen zum vorherigen/nächsten Titel
- Suchen innerhalb eines Titels oder auf einer Disc
- Einstellen eines UKW-Radiosenders
- Einstellen der Uhrzeit

④ ▶❚❚

- Bestätigen einer Auswahl
- Wählen zwischen Mono und Stereo
- Starten oder Anhalten der Wiedergabe

⑤ ■

- Beenden der Wiedergabe oder Löschen eines Programms

⑥ VOLUME + / -

- Einstellen der Lautstärke

⑦ ⏏

- Öffnen oder Schließen des Disc-Fachs

⑧ Disc-Fach

⑨ Anzeigefeld

- Anzeigen von Wiedergabeinformationen

⑩ MP3 LINK

- Anschließen eines externen Audiogeräts

⑪ USB

- Schließen Sie ein USB-Gerät an.

⑫ 🎧

- Kopfhörerbuchse

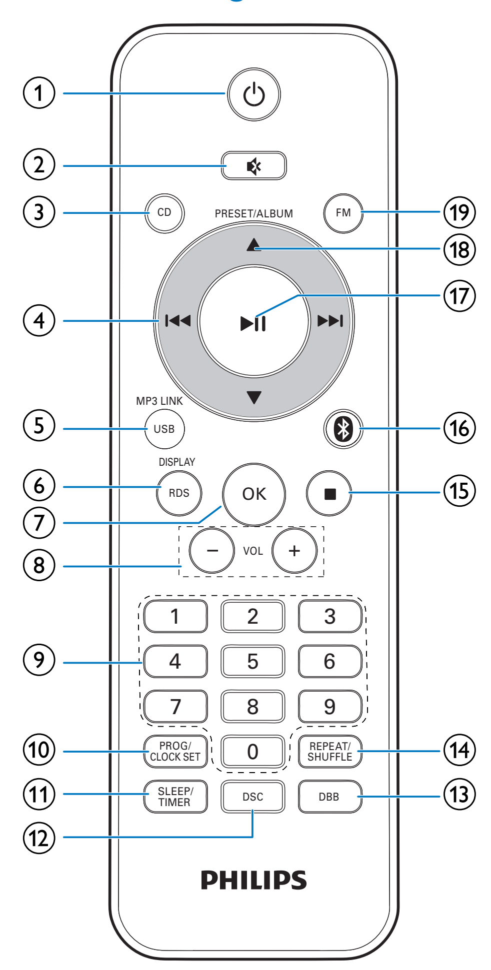
⑬ FM ANT

- Verbessern des UKW-Empfangs

⑭ DC IN

- Anschließen an die Stromversorgung

Übersicht über die Fernbedienung



① ⏻

- Einschalten des Systems
- Wechseln in den Standby-Modus

② 🔇

- Stummschaltung aktivieren/ deaktivieren.

③ CD

- Auswahl der CD-Quelle

④ ⏮ / ⏭
- Springen zum vorherigen/nächsten Titel
- Suchen innerhalb eines Titels oder auf einer Disc
- Einstellen eines Radiosenders
- Einstellen der Uhrzeit

⑤ USB/MP3 LINK
- Auswählen von USB oder MP3 Link als Quelle

⑥ RDS/DISPLAY
- Für UKW-Radiosender mit RDS-Signal: Anzeige der RDS-Informationen
- Anzeigen der Zeit und Wiedergabeninformationen

⑦ OK
- Bestätigen einer Auswahl

⑧ VOL +/-
- Einstellen der Lautstärke

⑨ Numeric Keypad 0 - 9
- Direktes Auswählen eines Titels von einer Disc oder einem USB-Gerät
- Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

⑩ PROG/CLOCK SET
- Programmieren von Titeln
- Programmieren von Radiosendern
- Einstellen der Uhrzeit

⑪ SLEEP/TIMER
- Einstellen des Sleep-/Alarm-Timers

⑫ DSC
- Auswählen einer voreingestellten Soundeinstellung

⑬ DBB
- Aktivieren oder Deaktivieren der dynamischen Bassverstärkung

⑭ REPEAT/SHUFFLE
- Wiederholtes Wiedergeben von einem oder allen Titeln
- Wiederholtes Wiedergeben der Titel im aktuellen Album
- Wiedergeben der Titel in zufälliger Reihenfolge

⑮ ■
- Beenden der Wiedergabe oder Löschen eines Programms

⑯ Bluetooth
- Auswahl der Bluetooth-Quelle

⑰ ▶❚❚
- Starten oder Anhalten der Wiedergabe
- Wählen zwischen Mono und Stereo

⑱ ▲ / ▼
- Auswählen eines voreingestellten Radiosenders
- Springen zum vorherigen/nächsten Album

⑲ FM
- UKW-Tuner-Quelle auswählen

3 Erste Schritte



Achtung

- Die Verwendung von Steuerelementen, Einstellungen oder Vorgehensweisen, die von dieser Darstellung abweichen, können zu gefährlichen Strahlenbelastungen oder anderen Sicherheitsrisiken führen.

Folgen Sie den Anweisungen in diesem Kapitel immer nacheinander.

Aufstellung

Stellen Sie das System auf einem ebenen Untergrund auf, oder befestigen Sie es an der Wand.

Wandmontage

Informationen finden Sie in der mitgelieferten Anleitung zur Wandmontage.

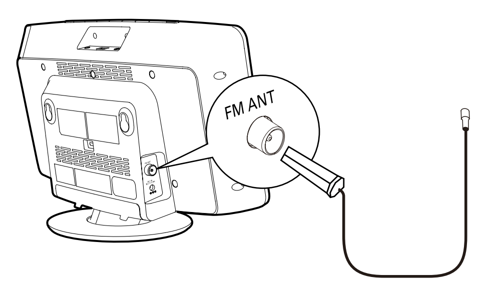
Vorbereiten der UKW-Antenne



Tipp

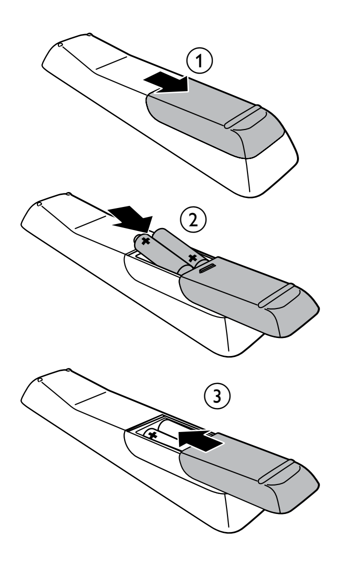
- Für den optimalen Empfang ziehen Sie die Antenne vollständig aus, und richten sie aus.

Schließen Sie die mitgelieferte UKW-Antenne an die **FM ANT**-Buchse des Hauptgeräts an.



Vorbereiten der Fernbedienung

1. Öffnen Sie das Batteriefach.
2. Setzen Sie wie abgebildet 2 AAA-Batterien mit der korrekten Polarität (+/-) ein.
3. Schließen Sie das Batteriefach.



Anschließen an die Stromversorgung



Achtung

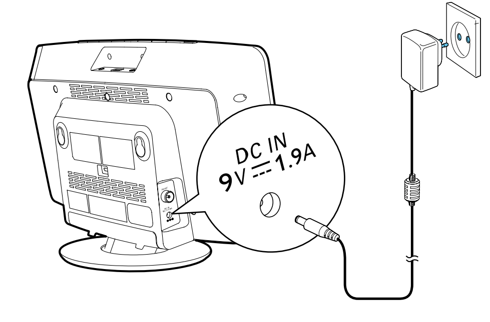
- Möglicher Produktschaden! Prüfen Sie, ob die Stromspannung mit dem aufgedruckten Wert auf der Rückseite des Systems übereinstimmt.
- Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Netzteil, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen. Ziehen Sie niemals am Kabel.
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzteils, dass alle anderen Verbindungen hergestellt wurden.



Hinweis

- Das Typenschild befindet sich auf der Rückseite des Systems.

Schließen Sie das Netzteil an Folgendes an:
- die **DC IN**-Buchse des Systems.
- eine Steckdose.



Einschalten

drücken Sie die Taste ⏻.
↳ Das System wechselt zu der zuletzt ausgewählten Quelle.



Tipp

- Um eine andere Quelle auszuwählen, drücken Sie wiederholt auf **SOURCE** oder auf die Tasten zur Quellenauswahl auf der Fernbedienung.

Wechseln in den Standby-Modus

Drücken Sie auf ⏻, um das System in den Standby-Modus zu schalten.
↳ Im Anzeigefeld wird die Uhr angezeigt (sofern eingestellt).
↳ Die Display-Hintergrundbeleuchtung wird gedimmt.



Hinweis

- Wenn das System im CD-, USB- oder Bluetooth-Modus 15 Minuten inaktiv ist, wechselt das System automatisch in den Standby-Modus.
- Wenn im MP3 Link-Modus die Musikwiedergabe für 15 Minuten angehalten oder unterbrochen wird und das MP3 Link-Kabel nicht angeschlossen ist, wechselt das System automatisch in den Standby-Modus.

Einstellen der Uhr

1. Halten Sie im Standby-Modus die Taste **CLOCK SET** der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt.
   ↳ **[SET CLOCK]** (Einstellen der Uhr) läuft durch das Display, und anschließend blinkt das 12-/24-Stunden-Format.
2. Drücken Sie wiederholt **⏮** / **⏭**, um ein Stunden-Format auszuwählen.
3. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **CLOCK SET**.
   ↳ Die Ziffern der Stundenanzeige blinken.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 3, um die Stunde einzustellen.
5. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 3, um die Minuten einzustellen.
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 3, um festzulegen, ob die Zeit mit den RDS-Sendern synchronisiert wird.
   - **[RDS TIME SYNC [Y]]** (RDS-Zeitsynchronisierung [J]): Aktiviert die Automatische Synchronisierung der Zeit mit RDS-Sendern.
   - **[RDS TIME SYNC [N]]** (RDS-Zeitsynchronisierung [N]): Deaktiviert die automatische Synchronisierung der Zeit mit RDS-Sendern.

Hinweis

- Die Genauigkeit der übermittelten Zeit hängt von dem RDS-Sender ab, der das Zeitsignal aussendet.
- Wenn das System 90 Sekunden lang nicht verwendet wird, wird der Modus für die Uhrzeiteinstellung automatisch verlassen.

Automatisches Speichern von UKW-Radiosendern

Wenn Sie das Gerät an den Strom anschließen und keine UKW-Sender gespeichert sind, fordert Sie das Gerät dazu auf, alle verfügbaren UKW-Sender zu suchen und zu speichern.

1 Schließen Sie das System an die Stromversorgung an.
   ↪ **[AUTO INSTALL - PRESS PLAY, STOP CANCEL]** (Automatische Einstellung: Drücken Sie ▶II. Um den Vorgang abzubrechen, drücken Sie ■) wird angezeigt.

2 Halten Sie ▶II 3 Sekunden lang gedrückt, um die vollständige Suche zu starten.
   ↪ Das System speichert automatisch alle UKW-Sender mit ausreichender Signalstärke.
   ↪ Der erste voreingestellte Sender wird automatisch wiedergegeben.



Tipp

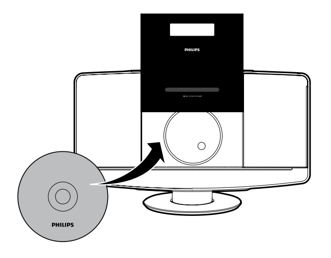
- Um den Speichermodus zu beenden, drücken Sie ⏻ oder ■.

4 Wiedergabe

Wiedergabe von CD

1 Drücken Sie ⏏, um das Disc-Fach zu öffnen.

2 Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben ein.



3 Drücken Sie die Taste ⏏, um das Disc-Fach zu schließen.

4 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **CD**, um die Disc-Quelle auszuwählen.
   ↪ **[Reading]** (Wird gelesen) blinkt kurz, dann startet die CD-Wiedergabe automatisch. Falls dies nicht der Fall sein sollte, drücken Sie ▶II.

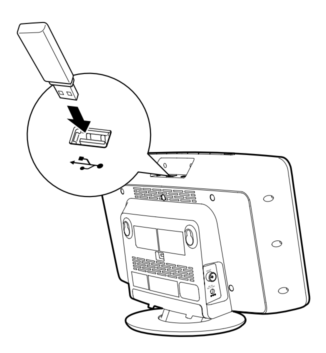
Wiedergabe von einem USB-Speichergerät



Hinweis

- Überprüfen Sie, ob auf dem USB-Gerät abspielbarer Audioinhalt vorhanden ist.

1 Verbinden Sie das USB-Speichergerät mit dem ⭠ -Anschluss.



2 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **USB**, um die USB-Quelle auszuwählen.
 ↳ Die Wiedergabe startet automatisch. Falls dies nicht der Fall sein sollte, drücken Sie ▶❚❚.

Audio von einem Bluetooth-fähigen Gerät abspielen



Hinweis

- Die Reichweite zwischen dem System und dem gekoppelten Gerät beträgt etwa 10 Meter.
- Wenn sich zwischen dem System und dem Gerät ein Hindernis befindet, kann die Reichweite beeinträchtigt werden.
- Die Kompatibilität mit allen Bluetooth-Geräten kann nicht garantiert werden.

1 Drücken Sie die Taste ʙ, um Bluetooth als Quelle auszuwählen.
 ↳ **[BT]** (Bluetooth) wird angezeigt.
 ↳ Die Bluetooth-Anzeige blinkt blau.

2 Aktivieren Sie auf Ihrem Bluetooth-Gerät Bluetooth, und suchen Sie nach Bluetooth-Geräten zur Kopplung (siehe Benutzerhandbuch des Geräts).

3 Wenn **[BTM2056]** auf Ihrem Gerät angezeigt wird, wählen Sie es aus, um eine Verbindung herzustellen.
 ↳ Nach erfolgreicher Kopplung und Verbindung leuchtet die Bluetooth-Anzeige durchgehend blau, und das System gibt zwei Signaltöne aus.

4 Geben Sie Audioinhalte von Ihrem Gerät wieder.
 ↳ Audioinhalte werden von Ihrem Gerät auf das Microsystem übertragen.



Tipp

- Das System kann bis zu 5 Bluetooth-Geräte speichern, mit denen es bereits verbunden war.

Um das Bluetooth-fähige Gerät zu trennen:

- Deaktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät; oder
- Positionieren Sie das Gerät außerhalb der Kommunikationsreichweite.

Um den Kopplungsverlauf für Bluetooth zu löschen:

Halten Siedie Taste ■ 3 Sekunden lang gedrückt.
↳ Die aktuelle Bluetooth-Verbindung wird getrennt.
↳ Wenn Sie den Kopplungsverlauf erfolgreich gelöscht haben, wird **[CLEAR**] (löschen) 3 Sekunden lang angezeigt.

Wiedergabeoptionen

Steuern der Wiedergabe

Im CD- oder USB-Modus:

⏮ / ⏭	Auswählen einer Audiodatei; Halten Sie die Taste gedrückt, um während der Wiedergabe einen schnellen Vor-/Rücklauf des Titels zu starten. Lassen Sie sie los, um die Wiedergabe fortzusetzen.

▲ / ▼	Für MP3/WMA-Titel drücken, um ein Album oder einen Ordner auszuwählen
▶❚❚	Starten oder Anhalten der Wiedergabe
■	Stoppen der Wiedergabe
OK	Bestätigen einer Auswahl
Zahlentasten	Direkte Auswahl eines Titels
REPEAT/SHUFFLE	[⟲]: Wiederholte Wiedergabe des aktuellen Titels. [⟲ALB] (Nur für MP3/WMA): Wiederholte Wiedergabe aller Titel in diesem Album. [⟲ALL]: Wiederholte Wiedergabe aller Titel. [⤮]: Zufällige Wiedergabe aller Titel. Um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie wiederholt auf **REPEAT/SHUFFLE**, bis die Symbole für die wiederholte oder die zufällige Wiedergabe verschwinden.

Programmieren von Titeln

Sie können bis zu 20 Titel programmieren.

1. Drücken Sie im CD- oder USB-Modus ■, um die Wiedergabe anzuhalten.
2. Drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.
   ↳ [**PROG**] (Programm) wird angezeigt.
3. Drücken Sie bei MP3/WMA-Titeln wiederholt ▲ / ▼, um ein Album auszuwählen.
4. Drücken Sie wiederholt die Taste ⏮ / ⏭, um einen Titel auszuwählen. Drücken Sie anschließend **PROG**, um die Auswahl zu bestätigen.
5. Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um weitere Titel zu programmieren.
6. Um die programmierten Titel wiederzugeben, drücken Sie ▶❚❚.
   ↳ Während der Wiedergabe wird [**PROG**] (Programm) angezeigt.
   - Um das Programm zu löschen, drücken Sie zweimal auf ■.

Anpassen von Toneinstellungen

Während der Wiedergabe können Sie die Lautstärke einstellen und verschiedene Soundeffekte auswählen.

Taste	Funktion
VOL +/-	Erhöhen oder Verringern der Lautstärke.
🔇	Stummschaltung aktivieren/deaktivieren.
DBB	Aktivieren oder Deaktivieren der dynamischen Bassverstärkung
DSC	Auswählen eines Soundeffekts: [**POP**] (Pop) [**JAZZ**] (Jazz) [**ROCK**] (Rock) [**CLASSIC**] (Klassik) [**FLAT**] (Gedämpft)

Anzeigen verschiedener Informationen

Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt **DISPLAY**, um die Zeit und verschiedene Wiedergabeinformationen anzuzeigen.

5 UKW-Radiosender wiedergeben

Einstellen eines UKW-Radiosenders



Hinweis

- Stellen Sie die Antenne in möglichst großer Entfernung von Fernsehern, Videorecordern oder anderen Strahlungsquellen auf.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die im Lieferumfang enthaltene UKW-Antenne angeschlossen und vollständig herausgezogen haben.

1. Drücken Sie **FM**, um den UKW-Tuner-Modus auszuwählen.
2. Halten Sie ⏮ / ⏭ 3 Sekunden lang gedrückt.
   ↳ **[SEARCH]** (Suche) wird angezeigt.
   ↳ Das System stellt automatisch einen UKW-Sender mit starkem Empfang ein.
3. Wiederholen Sie Schritt 2, um weitere Sender einzustellen.

Um einen Sender mit schwachem Signal einzustellen:
Drücken Sie wiederholt die Taste ⏮ / ⏭, bis Sie einen guten Empfang haben.

Automatisches Programmieren von UKW-Radiosendern



Hinweis

- Sie können maximal 20 voreingestellte UKW-Radiosender programmieren.

Halten Sie im UKW-Tuner-Modus die Taste **PROG** 3 Sekunden gedrückt.
↳ **[AUTO]** (Automatisch) wird angezeigt.
↳ Das System speichert automatisch alle verfügbaren UKW-Radiosender und gibt den ersten voreingestellten Sender wieder.

Manuelles Programmieren von UKW-Radiosendern

1. Stellen Sie im Tuner-Modus einen UKW-Radiosender ein.
2. Drücken Sie **PROG**, um den Programmiermodus zu aktivieren.
   ↳ **[PROG]** (Programmieren) leuchtet auf.
3. Drücken Sie wiederholt ▲ oder ▼, um eine Sendernummer auszuwählen.
4. Drücken Sie zur Bestätigung erneut die Taste **PROG**
5. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, um weitere UKW-Sender zu speichern.



Hinweis

- Um einen voreingestellten Sender zu löschen, speichern Sie einen anderen Sender an seiner Stelle.

Auswählen eines voreingestellten Radiosenders

Drücken Sie im Tuner-Modus ▲ / ▼ oder die Zifferntasten, um eine voreingestellte Nummer auszuwählen.

Anzeigen von RDS-Informationen

Bei RDS (Radio Data System) handelt es sich um einen Dienst, der es UKW-Sendern

ermöglicht, zusätzliche Informationen zu übermitteln. Wenn Sie einen RDS-Sender einstellen wird ein RDS-Symbol angezeigt.

1 Einstellen eines RDS-Senders.
2 Drücken Sie wiederholt auf **RDS**, um folgende Informationen aufzurufen (sofern verfügbar):
   ↪ Programm-Service
   ↪ Programmart, zum Beispiel **[NEWS]** (Nachrichten), **[SPORT]** (Sport), **[POP M]** (Popmusik) usw.
   ↪ Radio-Textnachricht
   ↪ Dauer

Auswählen von Stereo-/ Mono-Übertragung



Hinweis

- Stereo-Übertragung ist die Standardeinstellung für den Tuner-Modus.
- Bei Sendern mit schwachen Signalen: verbessern Sie den Empfang durch Änderung der Tonausgabe zu Mono.

Drücken Sie im UKW-Tuner-Modus ▶❚❚, um zwischen Mono- und Stereo-Übertragung zu wechseln.

6 Weitere Funktionen

Einstellen des Alarm-Timers

Dieses System kann als Alarm-Timer genutzt werden. Sie können CD, UKW-Tuner oder USB als Alarmquelle auswählen.



Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit korrekt eingestellt ist.

1 Halten Sie im Standby-Modus **TIMER** so lange gedrückt, bis **[SET TIMER]** (Timer einstellen) durch das Display läuft.
   ↪ **[SELECT SOURCE]** (Quelle auswählen) wird angezeigt.
2 Drücken Sie wiederholt **SOURCE** oder die Tasten für die Quellenauswahl auf der Fernbedienung, um eine Quelle auszuwählen: Disc, UKW-Tuner oder USB.
3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **TIMER**.
   ↪ Die Ziffern der Stundenanzeige blinken.
4 Drücken Sie ⏮ oder ⏭, um die Stunden einzustellen.
5 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **TIMER**.
   ↪ Die Ziffern der Minutenanzeige blinken.
6 Wiederholen Sie die Schritte 4 bis 5, um die Minuten und die Alarmlautstärke einzustellen.



Tipp

- Wenn das System 90 Sekunden lang nicht verwendet wird, wird der Modus für die Alarmeinstellung automatisch verlassen.

So aktivieren oder deaktivieren Sie den Alarm-Timer:
Drücken Sie im Standby-Modus wiederholt die Taste **TIMER**, um den Alarm zu aktivieren/ deaktivieren.

↳ wird angezeigt, wenn der Alarm-Timer aktiviert ist.



Tipp

- Wenn CD oder USB als Alarmquelle ausgewählt wurde, aber keine CD eingelegt bzw. kein USB-Speichergerät angeschlossen ist, wechselt das System automatisch zur Tuner-Quelle.

Einstellen des Sleep-Timers



Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass die Uhrzeit korrekt eingestellt ist.

Drücken Sie bei eingeschaltetem System wiederholt **SLEEP**, um einen Sleep Timer-Zeitraum (in Minuten) auszuwählen.

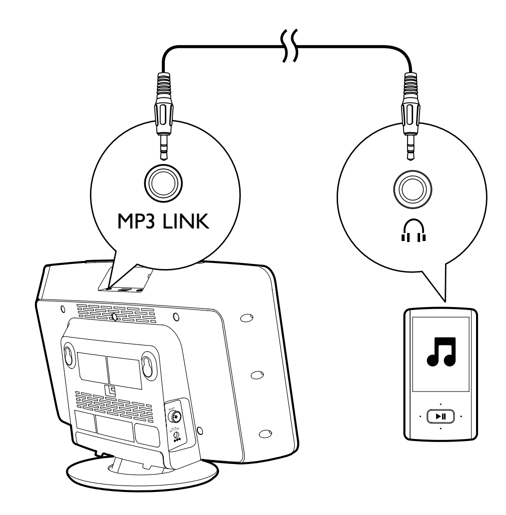
↳ Bei aktiviertem Sleep-Timer wird zZ angezeigt.

So deaktivieren Sie die Sleep Timer-Funktion:
Drücken Sie wiederholt die Taste **SLEEP**, bis **[OFF]** (Aus) angezeigt wird.

Wiedergabe von einem externen Gerät

Mit diesem System können Sie auch Inhalte von externen Audiogeräten anhören.

1 Verbinden Sie das Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit:
   - der **MP3 LINK**-Buchse (3,5 mm) am System.
   - der Kopfhörerbuchse am externen Gerät.



2 Drücken Sie auf **MP3 LINK**, um MP3 Link als Quelle auszuwählen.

3 Starten Sie die Wiedergabe vom externen Audiogerät (nähere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts).

Wiedergeben über den Kopfhörer

Schließen Sie einen Kopfhörer an die -Buchse des Systems an.

7 Produktinformationen



Hinweis

- Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Technische Daten

Verstärker

Maximale Ausgangsleistung	15 W
Frequenzgang	63 bis 14000 Hz, -3 dB
Signal/Rausch-Verhältnis	> 57 dBA
Klirrfaktor	<1 %
MP3 Link-Eingang	650 mV RMS

Disc

Disc-Durchmesser	12 cm/8 cm
Unterstützte Disc-Typen	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD

Tuner (UKW)

Empfangsbereich	87,5 bis 108 MHz
Abstimmungsbereich	50 kHz
Empfindlichkeit – Mono, 26 dB S/N Ratio – Stereo, 46 dB S/N Ratio	 < 22 dBf > 51,5 dBf
Klirrfaktor	< 3 %
Signal/Rausch-Verhältnis	> 50 dBA

Bluetooth

Standard	Bluetooth-Version: 2.1+EDR
Frequenzband	2,402~2,480 GHz ISM-Band
Reichweite	10 m (freier Raum)

Allgemeine Informationen

Netzspannung	Modell: AS190-090-AE190; Eingangsleistung: 100 bis 240 V; 50/60 Hz; 0,7 A; Ausgangsleistung: 9 V ⎓ 1,9 A
Betriebs-Stromverbrauch	15 W
Standby-Stromverbrauch	< 0,5 W
Abmessungen – Hauptgerät (B x H x T)	400 x 235 x 98 mm
Gewicht – Hauptgerät	2,2 kg

Informationen zur USB-Wiedergabefähigkeit

Kompatible USB-Geräte:

- USB-Flash-Speicher (USB1.1)
- USB-Flash-Player (USB1.1)
- Speicherkarten (zusätzliches Kartenlesegerät zum Einsatz mit diesem Gerät erforderlich)

Unterstützte Formate:

- USB- oder Speicher-Dateiformat: FAT12, FAT16, FAT32 (Abschnittsgröße: 512 Byte)
- MP3-Bitrate (Übertragungsgeschwindigkeit): 32 – 320 Kbit/s und variable Bitrate
- WMA Version 9 oder ältere Versionen
- Die Verschachtelung von Verzeichnissen ist auf maximal 8 Ebenen beschränkt.
- Anzahl der Alben/Ordner: maximal 99
- Anzahl der Tracks/Titel: maximal 999
- ID3-Tag (Version 2.0 oder höher)

- Dateiname in Unicode UTF8 (maximale Länge: 16 Byte)

Nicht unterstützte Formate:

- Leere Alben: Ein leeres Album ist ein Album, das keine MP3-/WMA-Dateien enthält und im Display nicht angezeigt wird.
- Nicht unterstützte Dateiformate werden übersprungen. So werden z. B. Word-Dokumente (.doc) oder MP3-Dateien mit der Erweiterung ".dlf" ignoriert und nicht wiedergegeben.
- AAC-, WAV-, PCM-Audiodateien
- DRM-geschützte WMA-Dateien (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-Dateien im Lossless-Format

Unterstützte MP3-Disc-Formate

- ISO9660, Joliet
- Maximale Anzahl von Titeln: 999 (je nach Länge des Dateinamens)
- Maximale Anzahl von Alben: 99
- Unterstützte Sampling-Frequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte Bitraten: 32 bis 320 KBit/s, variable Bitraten

RDS-Programmtypen

NO TYPE	Kein RDS-Programmtyp
NEWS	Nachrichten
AFFAIRS	Politik und Aktuelles
INFO	Spezielle Informationsprogramme
SPORT	Sport
EDUCATE	Bildung und Weiterbildung
DRAMA	Hörspiele und Literatur
CULTURE	Kultur, Religion und Gesellschaft
SCIENCE	Wissenschaft
VARIED	Unterhaltungsprogramme
POP M	Popmusik
ROCK M	Rockmusik
MOR M	Unterhaltungsmusik
LIGHT M	Leichte Klassik
CLASSICS	Klassische Musik
OTHER M	Spezielle Musikprogramme
WEATHER	Wetter
FINANCE	Finanzen
CHILDREN	Kinderprogramme
SOCIAL	Gesellschaftsnachrichten
RELIGION	Religion
PHONE IN	Anrufsendungen
TRAVEL	Reiseprogramme
LEISURE	Freizeit
JAZZ	Jazzmusik
COUNTRY	Countrymusik
NATION M	Einheimische Musik
OLDIES	Oldies
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentation
TES	Wecktest
ALARM	Alarm

8 Fehlerbehebung



Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.
Wenn Sie bei der Verwendung dieses Geräts Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Besteht das Problem auch weiterhin, besuchen Sie die Philips Website unter www.philips.com/support. Wenn Sie Philips kontaktieren, stellen Sie sicher, dass sich das Gerät in der Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer verfügbar ist.

Keine Stromversorgung

- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose an das Stromnetz angeschlossen ist.
- Die Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der Titelwiedergabe keine Taste betätigt haben.

Kein Ton oder verzerrter Ton

- Stellen Sie die Lautstärke ein.
- Ziehen Sie den Kopfhörer ab.

Das Gerät reagiert nicht

- Ziehen Sie den Netzstecker, und schließen Sie ihn wieder an. Schalten Sie anschließend das Gerät erneut ein.
- Die Energiesparfunktion schaltet das System automatisch aus, wenn Sie innerhalb von 15 Minuten nach der letzten Wiedergabe keine Taste betätigt haben.

Fernbedienung funktioniert nicht.

- Wählen Sie die passende Quelle zunächst über die Fernbedienung statt über das Hauptgerät aus, bevor Sie eine beliebige Taste drücken.
- Verringern Sie den Abstand zwischen der Fernbedienung und dem System.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterie auf die korrekte Lage der Pole ("+/–"-Zeichen) gemäß Angabe.
- Tauschen Sie die Batterie aus.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Sensor, der sich auf der Vorderseite des Systems befindet.

Disc wird nicht erkannt

- Legen Sie eine Disc ein.
- Überprüfen Sie, ob Sie die Disc mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt haben.
- Warten Sie bis die kondensierte Feuchtigkeit auf der Linse verdunstet ist.
- Ersetzen oder reinigen Sie die Disc.
- Benutzen Sie eine finalisierte CD oder eine korrekt formatierte Disc.

Einige Dateien auf dem USB-Gerät werden nicht angezeigt

- Die Anzahl der Ordner oder Dateien auf dem USB-Gerät überschreitet ein bestimmtes Limit. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die Formate dieser Dateien werden nicht unterstützt.

Das USB-Gerät wird nicht unterstützt.

- Das USB-Gerät ist nicht mit dem Gerät kompatibel. Versuchen Sie ein anderes Gerät.

Schlechter Radioempfang

- Erhöhen Sie den Abstand vom Gerät zu Fernsehgeräten oder Videorekordern.
- Ziehen Sie die UKW-Antenne ganz heraus.

Die Zeitschaltuhr funktioniert nicht

- Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein.
- Schalten Sie die Zeitschaltuhr ein.

Die Uhrzeit-/Zeitschaltuhreinstellung wurde gelöscht

- Die Stromversorgung wurde unterbrochen bzw. das Gerät wurde vom Netz getrennt.
- Stellen Sie die Uhrzeit-/Zeitschaltuhreinstellungen erneut ein.

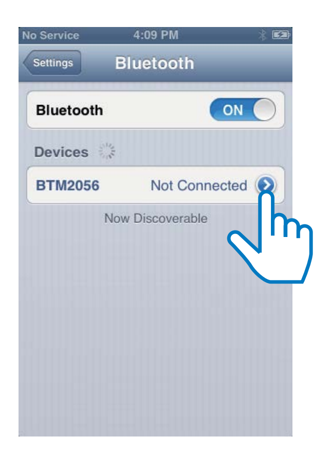
Informationen zu Bluetooth-Geräten

Nach Herstellung einer Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät ist die Audioqualität schlecht.

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Verringern Sie den Abstand zwischen Gerät und Microsystem, oder entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen Gerät und System.

Eine Verbindung mit dem Gerät ist nicht möglich.

- Die Bluetooth-Funktion des Geräts ist nicht aktiviert. Anweisungen zum Aktivieren dieser Funktion finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts.
- Das System ist bereits mit einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät verbunden. Schalten Sie dieses Gerät ab, und versuchen Sie dann erneut.
- Sie haben den Kopplungsverlauf im Microsystem gelöscht. Wählen Sie auf Ihrem iPhone, iPad oder anderen Smartphone zunächst **[Forget this Device]** (Dieses Gerät entfernen) (die genaue Formulierung kann auf verschiedenen Geräten unterschiedlich sein), und drücken Sie dann im Bluetooth-Menü auf **[BTM2056]**, um eine erneute Verbindung mit dem Gerät herzustellen.





Das gekoppelte Gerät unterbricht immer wieder die Verbindung und stellt sie anschließend wieder her.

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Verringern Sie den Abstand zwischen Gerät und System, oder entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen Gerät und System.
- Bei einigen Geräten wird die Bluetooth-Funktion möglicherweise im Rahmen einer Energiesparfunktion automatisch deaktiviert. Dies ist kein Zeichen für eine Fehlfunktion des Systems.

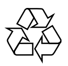
9 Hinweis

Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von WOOX Innovations genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.

CE0890

Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.

Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung finden Sie in der PDF-Version des Benutzerhandbuchs unter www.philips.com/support.



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte. Richten Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Hausmüll. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.



Ihr Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur gesonderten Entsorgung von Batterien, da durch die korrekte Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.

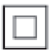
Umweltinformationen

Auf überflüssige Verpackung wurde verzichtet. Die Verpackung kann leicht in drei Materialtypen getrennt werden: Pappe (Karton), Styropor (Polsterung) und Polyethylen (Beutel, Schaumstoff-Schutzfolie).

Ihr Gerät besteht aus Werkstoffen, die wiederverwendet werden können, wenn das Gerät von einem spezialisierten Fachbetrieb demontiert wird. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Verpackungsmaterial, verbrauchten Batterien und Altgeräten.

Dieses Gerät ist mit diesem Etikett versehen:





Gerät der GERÄTEKLASSE II mit doppelter Isolierung und ohne Schutzleiter.

Der Name und das Logo von Bluetooth® sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc., und die Verwendung dieser Marken durch Philips erfolgt unter Lizenz.



Das unbefugte Kopieren von kopiergeschütztem Material wie z. B. Computerprogrammen, Dateien, Sendungen und Tonaufnahmen kann eine Urheberrechtsverletzung und somit eine Straftat darstellen. Dieses Gerät darf für solche Zwecke nicht verwendet werden.



BTM2056_12_UM_V2.0

